

« »,
(,)

« »,
(,)

· -
· -

· -
-
, -
(,
). -
-
·

() (). 1443
() 123 · ()
() , 200 - 300 ,
, -
,
·

2014 , « ,
-
-

»[6].

[5].

()

()

[2,3,4]

5 « ».

[1,7]

ArcGis

1.

:-
.- 2012. - 3. - . 11-15.

2.

.: , 1982. - 157 .

3.

», 2003, 240 .

4.

.: , 2007. -

5. - - - - -
6. . - .: , 2010. - 85 . 9 -
- 4 2014 « -
7. . . ».
- // -
- 2011.- 3. - . 17-24. . -